

weber epox easy

2-komponentne epoksiid vuukimisseg



Vuugisegu eriti nõudlikele pindadele. Toode talub agressiivset keskkonda nagu soolane vesi, happed, madal- ja kõrge pH, lisaks kõrget mehaanilist koormust ja kulumist.

- Vuukide laius 1...10 mm
- Kõrge vastupidavusega keemilistele ainetele
- Väga hea paigaldatavusega
- Sise- ja välitingimustes
- Sobib kasutamiseks basseinides, veekeskustes, suurröökides jne
- Klass RG

Kasutusvaldkond

Erinevate väheimavate mittepoorsete plaatide (klinker, porcelanato, jms) ja muude looduskivist plaatide vuukimiseks sise- ja välitingimustes nii kuivas kui ka märjas keskkonnas, kus on nõutud väga kõrge mehaanilise koormus, vastupidavus keemilistele ainetele ja suur kulumiskindlus. Sobivateks kasutuskohtadeks on nt. veekeskused, basseinid, avalikud rajatised, suurröögid, haiglad, rõdud, pesumajad, garaažid jne. Lisaks vuukimisele võib **weber.epox easy't** kasutada ka plaatimisseguna. Kõvenenud segu on vastupidav paljudele lahjendatud hapestele, soola- ja leelilahustele ning orgaanilistele lahustele. NBI Ei sobi marmori ja vedelikke imavate plaatide vuukimiseks.

Segu valmistamine

Toode sisaldab kahte komponenti (A ja B), mis tuleb omavahel kokku segada. Komponentide omavahelist vahet ei tohi muuta. Segu segatakse ühtlaseks massiks trelli ja kinnitatud vispliga madalal kiirusel (u 100 pööret minutis) vähemalt 2 minutit. Segamisel tuleb jälgida, et anuma servadele või põhja ei jää segamata materjali. Massi ei tohi lisada vett või muid aineid. Valmis segatud massi kasutusaeg on u 45 min.



Paigaldamine

Vuukimise ajal ja kahe päeva jooksul pärast töö lõpetamist peab temperatuur olema üle +10 °C. Enne vuukimist tuleb kontrollida, et plaatimisseg

oleks kivistunud ja plaadistuse vuugid oleksid puhtad. Plaatimise käigus vuukidesse jäänud plaadisegu tuleb eemaldada – segu ei või ületada poolt plaadi paksust, vuugisegu paksus peab olema minimaalselt 2 mm. Glasuurimata plaatide puhastamise hõlbustamiseks on soovitatav enne vuukimist plaaditud pinda niiske käsnaga niisutada. Valmissegatud vuugisegu kantakse vuukidesse spetsiaalse epoksiid vuugisegule mõeldud plaadikelluga, kandes seda diagonaalselt üle plaadistuse ja surudes segu tugevalt vuuki. Jälgi, et vuugid oleksid täielikult ja ühtlaselt vuugiseguga täitunud. Plaatidele jäänud üleliigne segu tuleb koheselt eemaldada karukeele või kareda harjaga, tehes ringjaid liigutusi. Sõltuvalt temperatuurist, niiskusest ja ruumi ventilatsioonist lastakse vuugisegul kuivada kuni 10 minutit, mille järel pestakse plaaditud pind niiske käsnaga. Soe pesuvee eemaldab segu tõhusamalt ning etanooli lisamine pesuvette (u 11 / 10 l vee kohta) teeb puhastamise veelgi tõhusamaks. Oluline on kogu plaatidele jäänud segu eemaldamine pärast vuukimist niipea kui võimalik! Tööriistad puhastada veega kohe pärast kasutamist. Kõvenenud segu saab eemaldada vaid mehaaniliselt (4 h). Deformatsioonivuukide täitmiseks kasutatakse silikooni **weber neutral/special silicone**, mida saab kasutada vertikaalsetes- ja horisontaalsetes sise- ja välisnurkades, alusmaterjali liikuvates vahedes, erinevate materjalide liitekohtades ning ka läbiviikude ümbrustes. Basseinides kasutada silikooni **weber.fug 882!**

Praktiline nõuanne

weber.epox easy on kasutatav ka tihedate, mitteimavate plaatide kinnitamiseks näiteks betoonile ja tasanduskihile. Väga poorseid pinnad tuleb enne plaatimist kruntida epoksiid nakkerundiga **weber.floor 4712**. Segu tuleb pinnale kanda kammiga vähemalt 3 mm paksuse kihina ja plaadid suruda kohe õigesse asendisse. Segu kogus on oleneb aluspinna tasasusest ja plaatidest. Vuukidest väljuv segu tuleb kohe eemaldada. Tavatingimustes võib plaaditud pinna vuukida umbes üks ööpäev pärast plaatimist.

NBI!

Toode on leeliseline ning ärritav. Kasutamisel tuleb nahka kaitsta, kasutada kaitsekindaid, kaitseprille ja tagada ruumi korralik ventilatsioon. UV-kiirguse ja ruumi kõrge temperatuuri mõjul võivad vuugid muutuda kollaseks. Hoida lastele kättesaamatus kohas! Kuldse ja hõbedase efekti lisamine – **weber epox easy** segusse on võimalik lisada kuldset ja hõbedast sädelust andvat efekti (**weber gold effect**; **weber silver effect**). Selleks lisage valitud efekt pulbrit 50 g / 2,5 kg vuugisegu kohta.



←
weber gold effect ja weber silver effect pulber.

Tootekirjeldus	
Kulunorm	Vuugitäiteks: u 0,2–1,0 kg/m² • 25 × 25 × 4 mm plaatide ja 2 mm vuugi laiuse korral 1,02 kg/m² • 300 × 300 × 8 mm plaatide ja 5 mm vuugi laiuse korral 0,43 kg/m² Plaatimisseguna u 1,7 kg/m²/mm
Vuugi laius	1..10 mm
Töötemperatuur	Vuukimise ajal ja 1 päev pärast vuukimist peab pinna, mördi ja ümbritseva õhu temperatuur olema +10...+30 °C (min 3 °C. üle kastepunkti). Vältida kasutamist otsese kuumu päikesevalguse käes. Külma aeglustab ja soojust kiirendab toote tahenemist.
Kasutusaeg	u 45 min (+23 °C)
Kuivamisaeg	u 24 h (+23 °C) u 3 ööpäeva täielikuks koormamiseks (+23 °C, RH 50%)
Sideaine	Epoksiidvaik
Temperatuuritaluvus	–30...+100 °C
Värvivalik	vt. tabelit lk 6
Säilivus	24 kuud valmistamise kuupäevast (avamata pakendis, säilitamisel kuivas ja jahedas +5...+25 °C ruumis). Ei tohi läbi külmuda!
Pakend	5 kg komplekti pakend (sisaldab komponente A+B)

